中国铁粉行业供需调查及未来五年运行态势预测 报告

报告大纲

观研报告网 www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国铁粉行业供需调查及未来五年运行态势预测报告》涵盖行业最新数据,市场热点,政策规划,竞争情报,市场前景预测,投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据,以及我中心对本行业的实地调研,结合了行业所处的环境,从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址: http://baogao.chinabaogao.com/yejin/216909216909.html

报告价格: 电子版: 7200元 纸介版: 7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

特别说明:本PDF目录为计算机程序生成,格式美观性可能有欠缺;实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

工业铁粉是一类技术指标高、质量要求严、量大面广的冶金产品,其工艺技术、生产规模、品种质量都是衡量一个国家粉末冶金水平的重要标志之一。我国虽然在20世纪60~70年代已经开始了还原铁粉的生产,但是在当时国情下,并没有重视以超纯铁精矿粉为原料的还原铁粉生产。自20世纪80年代中期以来,对山西左权、本溪南的铁精矿粉进行了高纯铁精矿粉生产还原铁粉的初试验研究,取得了较好的成果,但在铁精矿提纯方面,由于工艺技术的不完善,导致还原铁粉杂质含量高,质量差,大大的阻碍了铁粉在用途上的拓宽。1998年我国工业铁粉产量虽然达到6.35万t,而用超纯铁精矿粉为原料生产的铁粉产量还未突破零。

随着选矿深加工技术的不断发展,在国内高强度、高密度粉末冶金机械零件用工业铁粉还存在大批量进口的严峻形势下,国内粉末冶金工作者开始致力于这方面的研究,在国内具有能大批量生产优质还原铁粉的原料资源条件下,引进和借鉴国外先进技术、先进设备,对国内原有一些还原铁粉生产工厂改建,达到以超纯铁精矿粉为原料生产还原铁粉的目的。如马钢粉末冶金厂引进5000t德国克莱默带式还原炉,武钢粉末冶金厂引进美国德莱福带式还原炉,很大程度上提高了国内铁粉二次还原能力,为改善铁粉质量打下了基础。因此,近年来国内用超纯铁精矿粉生产还原铁粉的生产工艺发展相当迅速,不但在产量上有了新的突破,而且在质量方面也上了一个台阶。

目前,我国通过技术、设备的引进与国内开发相结合,使得我国高纯铁精矿粉还原铁粉生产进入工业规模化。并且新工艺的出现为我国还原铁粉生产提供了可能的原料资源和还原剂种类,例如,浙江冶金研究所完成了高速粉碎机械筛分风选风送新工艺和设备及设计,建成2000t的铁粉生产线;涟源钢铁厂用电厂的细烟灰作为还原剂,生产出的铁粉TFe含量达到98.35%,可达二级以上,而且两种工艺在环保方面也做到了人尽人意。

第一章铁粉相关概述

第一节铁粉基本信息

- 一、铁粉性能指标
- 二、铁粉类别划分标准及特点分析
- 1、粒度(粗粉、中等粉、细粉、微细粉和超细粉)
- 2、生产方式(还原铁粉和雾化铁粉)

第二节铁粉的生产及应用

第三节铁粉其它阐述

- 一、铁粉的粉碎
- 二、铁粉的分级
- 三、铁粉打散

第二章全球铁粉产业市场运营状况分析

第一节全球铁粉产业运行环境浅析

- 一、全球经济环境分析
- 二、全球粉末冶金现状分析
- 第二节全球铁粉产业现状分析
- 一、全球铁粉产业格局分析
- 二、全球铁粉生产工艺及装置分析
- 三、全球铁粉产能及消费情况
- 四、全球铁粉贸易情况分析

第三节全球铁粉重点国家及地区分析

- 一、美国
- 二、欧洲
- 三、其它

第四节未来五年全球铁粉市场供需形势预测分析

第三章中国铁粉行业市场发展环境分析

第一节国内宏观经济环境分析

- 一、GDP历史变动轨迹分析
- 二、固定资产投资历史变动轨迹分析
- 三、中国宏观经济发展预测分析
- 第二节中国铁粉行业政策环境分析
- 一、中国铁冶炼产业政策分析
- 二、中国铁粉政策、法规及标准分析
- 三、相关产业政策分析

第三节中国铁粉行业社会环境分析

第四章中国铁粉生产工艺与技术研究

第一节主宰铁粉市场的铁粉生产工艺

- 一、铁氧化物还原工艺的赫格纳斯法
- 二、派隆法
- 三、低碳钢液的水雾化法
- 四、属于高纯生铁喷丸的球磨和脱碳工艺的QMP法和r)omfel%26bull;法

第二节铁粉生产工艺与技术发展及演进

- 一、羰基法生产的铁粉(见羰基制粉法)
- 二、涡旋机械粉碎法(HametagProcess)
- 三、水溶液电解法
- 四、流化床氢还原法
- 五、旋转盘雾化液态钢法(D.P.G.Process)
- 六、空气雾化液态生铁法(R.Z. Process)及转化天然气和固体碳的联合还原法

七、用热氢还原氯化氩铁的冶金方法

第五章铁粉制造所属行业数据监测

第一节中国行业规模分析

- 一、企业数量分析
- 二、资产规模分析
- 三、销售规模分析
- 四、利润规模分析

第二节中国行业产值分析

第三节中国行业成本费用分析

第四节中国行业运营效益分析

第六章中国铁粉市场供需形势及价格监测分析

第一节中国铁粉市场供给情况分析

- 一、中国铁粉生产企业规模及分布
- 二、中国铁粉产能分析
- 三、影响中国铁粉供给因素分析

第二节中国铁粉市场需求情况分析

- 一、中国铁粉市场规模及增长
- 二、中国铁粉需求总量及消耗情况
- 三、影响中国铁粉供需平衡因素分析

第三节中国铁粉市场价格走势分析

- 一、中国铁粉市场价格走势
- 二、中国铁粉重点地区价格分析

第七章中国铁粉重点应用市场分析

第一节铁粉——粉末冶金工业应用分析

- 一、铁粉——粉末冶金工业中一种最重要的金属粉末之一
- 二、铁粉在粉末冶金工业耗用量约及占金属粉末总消耗量比重

第二节铁粉在制造机械零件市场应用分析

- 一、铁粉在制造机械零件市场需求规模
- 二、铁粉在粉末冶金工业需求量约及占铁粉总产量比重

第八章中国铁粉加工竞争格局分析

第一节中国铁粉加工竞争总况

- 一、铁粉竞争影响因素
- 二、铁粉市场竞争程度
- 三、中国铁粉竞争力分析
- 1、技术竞争

2、成本竞争

第二节中国铁粉产业集中度分析

- 一、市场集中度分析
- 二、生产企业集中度分析

第三节未来五年中国铁粉竞争趋势预测分析

第九章中国铁粉加工重点企业运营财务状况分析

第一节青岛市京平矿业有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第二节沂水宏盛矿业开发有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第三节广源选矿厂

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第四节沂水县伟峰工贸有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第五节郑州金桥焊接材料有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第六节承德县龙源盛邦矿业有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第七节莱芜钢铁集团粉末冶金有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第八节南阳嘉和矿业有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第九节莱芜钢铁集团鲁南矿业有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第十节罗田鑫源矿业开发有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析
- 第十章中国粉末冶金行业运行形势透析
- 第一节中国粉末冶金行业发展概况
- 一、中国大陆粉末冶金零件产业发展历程
- 二、粉末冶金企业主要经济指标分析
- 三、国内粉末冶金业与国外的差距及机遇
- 四、中国粉末冶金行业发展与发达国家的差距
- 五、中国粉末冶金行业发展面临壁垒及策略分析
- 第二节中国粉末冶金制品产量统计分析
- 一、全国粉末冶金制品产量分析
- 二、全国及主要省份粉末冶金制品产量分析
- 三、全国粉末冶金制品产量集中度分析
- 第三节中国粉末冶金制品业发展综述
- 一、中国粉末冶金制品行业迎来大发展
- 二、中国粉末冶金制品行业发展概述
- 三、中国粉末冶金制品业发展中的问题探索
- 四、粉末冶金材料和制品未来发展方向
- 第十一章未来五年中国铁粉行业发展趋势与前景展望分析
- 第一节未来五年中国铁粉行业发展前景分析
- 一、中国铁粉加工产业前景预测
- 二、中国粉末冶金产业前景预测
- 第二节未来五年中国铁粉加工工艺与技术趋势预测分析
- 第三节未来五年中国铁粉行业市场预测分析
- 一、铁粉市场规模预测预测
- 二、铁粉产能产量预测分析
- 三、铁粉进出口贸易预测分析
- 第四节未来五年中国铁粉市场盈利预测分析
- 第十二章未来五年中国铁粉行业投资战略研究
- 第一节中国铁粉产业投资环境分析
- 第二节中国铁粉行业投资周期分析

- 一、经济周期
- 二、增长性与波动性
- 三、成熟度分析

第三节未来五年中国铁粉行业投资机会分析

- 一、中国铁粉区域投资潜力分析
- 二、与产业链相关的投资机会分析

第四节未来五年中国铁粉行业投资风险预警

- 一、宏观调控政策风险
- 二、市场竞争风险
- 三、原料供给风险
- 四、市场运营机制风险

第五节专家投资建议

图表详见正文•••••

详细请访问: http://baogao.chinabaogao.com/yejin/216909216909.html